

SICHERHEIT MIT SYSTEM



Die zeitgerechte und abgestimmte Systemkombination innovativer Putz- und Ziegelsysteme.

Ausführliche Informationen entnehmen Sie bitten den Prospekten und technischen Unterlagen der Hersteller

sowie den aktuellen technischen Merkblättern:

Leitlinien für das Verputzen von Mauerwerk und Beton 11/2014

Richtlinie Fassadensockelputz/Außenanlage Ausgabe 2013

Putz auf Ziegelmauerwerk 12/2015

Einbauen und Verputzen von Polystyrol-Hartschaumplatten

| Aussenwand aus Planziegel oder Blockziegel | | Aussenputz | | | |
|---|------------------------------------|----------------------|---------------------|---|---|
| Wärmeleitzahl (W/mK) | Rohdichte (kg/dm ³) | Sockelputz | Fassaden-Unterputz | Oberputz | Anstrich |
| 0,06 - 0,09 | 0,55 - 0,65 | Capatect GUP 201 SLP | Capatect GUP 200 FL | Alle mineralischen und pastösen Oberputze von Caparol. | Geeignet sind insbesondere folgende Fassadenfarben: - Fassadenfarbe ThermoSan NQG - Fassadenfarbe Sylitol NQG |
| 0,10 - 0,11 | 0,60 - 0,65 | | | | |
| 0,12 - 0,14 | 0,6 - 0,8 | | | | |
| ≥ 0,14 | 0,7 - 0,8 | | | | |

Empfohlene Ausführung des Mauerwerks im VD-System (gedeckelte Dünnbettmörtelfuge).

Wichtige Voraussetzungen: Mauerwerk n. DIN 1053 hergestellt mit korrektem Überbindemaß $\geq 0,4$ der Steinhöhe, Stoßfugen < 6 mm, Vermörtelung mit Dünnbettmörtel MG III oder LM 21 nach MG II a, Fehlstellen und Ausbrüche rechtzeitig vor dem Verputzen schließen.

Auftrag des Unterputzes in zwei Arbeitsgängen frisch in frisch. Mindeststandzeiten vor der Edelputzbeschichtung beachten.

Haftbrücken (z. B. für Schaumplatten) und Grundierungen (z. B. Aufbrennsperre) sind nicht berücksichtigt!

Mein Ziegelhaus:

Ziegelwerk Bellenberg

Ziegelwerk Lücking

Ziegelwerk Erbersdobler

Ziegelwerk Stengel

JUWÖ Poroton-Werke

Zeller Poroton

Ziegelwerk Klosterbeuren

Stand: 01/2018

Bei einer erhöhten Beanspruchung, wie einer besonderen Exposition der Fassade, erhöhter Feuchtebelastung, Unregelmäßigkeiten im Putzgrund oder bei der Verwendung spezieller Oberputze (z.B.: feinkörnige Oberputze < 2mm, dunkle Farbtöne mit HBW < 30) ist ein zusätzlicher Armierungsputz mit vollflächiger Gewebeeinlage erforderlich.

Darüber hinaus gelten die die Vorgaben aus der Leitlinie zum Verputzen von Mauerwerk und Beton vom Verband für Dämmsysteme, Putze und Mörtel VDPM (Stand 11/2014).

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Caparol Fachberater oder unter www.caparol.de